RAD 1502 - Administração da Produção e Operações II # 1º Semestre 2017 # Prof. Erasmo Gomes

Quintas-feiras, 20h50 - 22h30 e Sextas-feiras, 20h50 - 22h30

PLANEJAMENTO DA DISCIPLINA

Mês	Aula	Dia		Conteúdo
Mar. [8]	I	Qui.	9	Apresentação da metodologia PBL/ABP e critérios de condução da disciplina
	II	Sex.	10	Formação dos Grupos (máx. 8 componentes por grupo) com indicação do coordenador, secretário e porta-voz iniciais (com revezamento ao longo do semestre).
	III	Qui.	16	Apresentação de temas/problemas – Rodonaves Transportes
	IV	Sex.	17	Apresentação de temas/problemas – PEIEX (a confirmar)
	V	Qui.	23	Apresentação de temas/problemas – PEIEX (a confirmar)
	VI	Sex.	24	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	VII	Qui.	30	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	VIII	Sex.	31	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor + Último dia para definição de temas/problemas/empresas pelos Grupos
Abr. [5]	IX	Qui.	6	Apresentação do tema/problema escolhido **Grupos 1 e 2** – a ser validado pelo professor
	X	Sex.	7	Apresentação do tema/problema escolhido **Grupos 3 e 4** – a ser validado pelo professor
	XI	Qui.	20	Visita Natura. Saída FEARP 5h30. Chegada FEARP 16h30
	XII	Qui.	27	Apresentação do tema/problema escolhido **Grupos 5 e 6** – a ser validado pelo professor
	XIII	Sex.	28	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
Maio [8]	XIV	Qui.	4	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XV	Sex.	5	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XVI	Qui.	11	Análise do problema - Apresentação **Grupos 5 e 6**
	XVII	Sex.	12	Análise do problema - Apresentação **Grupos 3 e 4**
	XVIII	Qui.	18	Análise do problema - Apresentação **Grupos 1 e 2**
	XIX	Sex.	19	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XX	Qui.	25	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XXI	Sex.	26	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
Jun. [8]	XXII	Qui.	1	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XXIII	Sex.	2	Proposta preliminar de solução - Apresentação **Grupos 3 e 4**
	XXIV	Qui.	08	Proposta preliminar de solução - Apresentação **Grupos 5 e 6**
	XXV	Sex.	09	Proposta preliminar de solução - Apresentação **Grupos 1 e 2**
	XXVI	Qui.	22	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XXVII	Sex.	23	Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor
	XXVIII	Qui.	29	Apresentação proposta final - Apresentação **Grupos 1 e 2** (com participação das empresas)
	XXIX	Sex.	30	Apresentação proposta final - Apresentação **Grupos 3 e 4** (com participação das empresas)
Jul. [2]	XXX	Qui.	6	Apresentação proposta final - Apresentação **Grupos 5 e 6** (com participação das empresas)
	XXXI	Sex.	7	Prazo final para entrega dos Trabalhos Finais e Encerramento da disciplina com avaliação da mesma pelos alunos.

Temas/problemas a serem tratados

Os temas/problemas a serem tratados referem-se ao conteúdo relacionado á gestão da produção e operações. Basicamente, referem-se aos capítulos do Slack, vistos na disciplina RAD1501 Administração de Operações I e eventuais conteúdos complementares. São eles: 1 Administração da Produção 2 Papel Estratégico e Objetivos da Produção 3 Estratégia da Produção 4 Projeto em Gestão de Produção 5 Projeto de Produtos e Serviços 6 Projeto da Rede de Operações Produtivas 7 Arranjo Físico e Fluxo 9 Projeto e Organização do Trabalho 11 Planejamento e Controle de Capacidade 12 Planejamento e Controle de Estoque 13 Planejamento e Controle da Cadeia de Suprimentos 14 MRP 15 Planejamento e Controle Just In Time 17 Planejamento e Controle de Qualidade.

Síntese das Atividades

- Apresentação temas/problemas pelas empresas: 3 aulas
- Atividade dos Grupos em sala de aula com apoio do professor: 14 aulas
- Apresentações pelos Grupos: 12 aulas

Critérios de avaliação:

- A avaliação da disciplina se dará pela Proposta de Trabalho elaborada para empresa e entregue ao final da disciplina. Os critérios a serem considerados referem-se a: adesão da proposta ao conteúdo disciplinar, originalidade da proposta, criatividade, inovação, viabilidade técnica e econômica, impacto potencial para a empresa.
- Será avaliado o conteúdo/consistência conceitual; equidade entre os membros; criatividade/inovação; esforço envolvido na realização da pesquisa, tipo de empresa visitada/pesquisada, qualidade da apresentação.
- As notas das apresentações poderão ser diferentes para cada integrante do Grupo, em função do envolvimento, iniciativa, domínio do conteúdo, qualidade da apresentação etc...

Seleção do tema/problema/empresa

- Se a pesquisa de campo for realizada em micro ou pequena empresa, esta deverá contemplar pelo menos 04 (quatro) empresas do mesmo segmento de atuação.
- Caso haja necessidade, o professor poderá elaborar carta para a empresa com solicitação ou apresentação;

Relatório Final: estrutura

- Introdução
- Problema de Pesquisa e Objetivo
- Revisão Bibliográfica (ampliada, não apenas Slack)
- Metodologia
- Apresentação e Análise dos Resultados
- Conclusão
- Referências bibliográficas

Critérios de Pontuação

Critério	P1						P2	Nota Final
	Média das Apresentações Parciais	Nota Participação (ao longo do semestre)	Nota Final Trabalho Escrito	Nota Apresentação (FEA-RP)	Nota Apresentação (Empresas)	Nota Alunos	Porcentagem de Contribuição (percentagem média atribuída pelos membros do Grupo ao aluno)	
	[a]	[b]	[c]	[d]	[e]	[f]	[g]	[h]
Peso	20%	25%	20%	15%	15%	5%	0% a 100%	

[a] = Média das 03 apresentações parciais realizadas ao longo do semestre

[b] = Nota de participação ao longo do semestre: pontualidade, participação e envolvimento nos trabalhos em grupo em sala de aula.

[c] = Nota Trabalho Escrito: Média das notas atribuída pelos professores e monitores aos trabalhos entregues pelo STOA, ponderada pela percentagem de contribuição obtida por cada aluno.

[d] = Nota Apresentação (FEA-RP): Nota atribuída pelo professor às apresentações dos trabalhos finais.

[e] = Nota Apresentação (Empresas): Média das notas atribuída pelos representantes das empresas às apresentações dos trabalhos finais.

[f] = Nota (Alunos): Média das notas atribuídas (de 0 a 10) pelos alunos à execução do trabalho, em geral, atribuída pelos próprios alunos a determinado integrante do Grupo. Será solicitada uma autoavaliação do aluno e também avaliação de seus pares, de acordo com os seguintes critérios: envolvimento no trabalho, participação na elaboração da apresentação, desempenho na apresentação oral, execução das atribuições.

[g] = Porcentagem de Contribuição: Média das porcentagens de contribuição atribuída pelos integrantes do grupo a determinado integrante do grupo (vide planilha na ficha de avaliação)

[h] = Nota Final: [[0,20 x a] + [0,25 x b] + [0,20 x c] + [0,15 x d] + [0,15 x e] + [0,5 x f]] x [g]